# Владимир Панченко

Team Lead / Software Architect

\$\( \pi \) +7 (926) 410-55-70

\( \times \) dropsonic.pan@gmail.com

\( \tilde{\to} \) dropsonic

\( \tilde{\to} \) vforvolodymyr

\( \tilde{\to} \) 79264105570



"Any fool can write code that a computer can understand. Good programmers write code that humans can understand." — Martin Fowler

#### Ключевые навыки

Проектирование и разработка сложных cloud-based информационных систем Организация процесса разработки ПО с использованием Agile-методологий

Управление командами разработки, включая собеседование разработчиков и аналитиков

Управление продуктом (product management), сбор требований и работа с клиентами

#### Технологии

C#, .NET Framework / .NET Core, SQL (SQL Server, MySQL), Docker, RabbitMQ, ASP.NET MVC / WebAPI, OWIN, SignalR, Seq

Entity Framework, Autofac, Serilog, Automapper, Visual Studio SDK, xUnit, Moq, FluentAssertions, RestSharp, EasyNetQ, MassTransit, Azure IoT SDK, Selenium

Microsoft Azure, Amazon AWS

Git, Mercurial, Visual Studio, JetBrains ReSharper / dotTrace / dotMemory, Azure Pipelines, PowerShell, Bash, LATEX, Atlassian Jira, BitBucket, Bamboo, Confluence

Хороший уровень владения ООП, SOLID, шаблонами проектирования, рефакторингом, DDD, UML. Владение Agile-методологиями (Scrum, Kanban, XP), TDD, написание юнит-тестов

# Опыт работы

#### 07.2017 – н.в. **Acumatica**, Team Lead, Reporting & Core

Управление двумя командами разработки в следующих продуктах:

- Облачная ERP-система (SaaS) для малого и среднего бизнеса, основные области: reporting и платформенный функционал (4 разработчика + аналитик)
- Acuminator: VSIX-расширение для Visual Studio для статического анализа кода и облегчения разработки (2 разработчика + технический писатель). Доступен на GitHub 🗘

#### Основные обязанности:

- Планирование roadmap и спринтов, декомпозиция задач
- Разработка архитектуры для новой функциональности
- Проведение code review
- Менторство и обучение сотрудников
- Проведенение собеседований разработчиков и аналитиков
- Сбор и обработка требований клиентов
- Разработка нового функционала и обработка support cases (L3)
- Консультация разработчиков прикладных команд по техническим вопросам

#### 07.2018 – Autoprint, Co-founder, CTO (side-project, параллельно с основной работой)

07.2019 Автоматизация печати документов с использованием ІоТ, чат-ботов и cloud-технологий.

Разработал с нуля ПО для вендингового терминала печати, чат-бота для социальной сети ВКонтакте, сервис приёма платежей для оплаты заказов.

Используемые технологии: C#, .NET Core, Docker, RabbitMQ (MassTransit), EF Core, Serilog, Polly, MediatR, SMNP, IPP, CUPS, Azure IoT Hub, VK API, OpenVPN, OpenWRT, Яндекс.Деньги, xUnit, FluentAssertions, SQL Server, микросервисная архитектура

#### 01.2014 - Acumatica, Software Developer, Platform Department

07.2017 Разработка и поддержка облачной ERP-системы (SaaS) для малого и среднего бизнеса.

- Разработал с нуля такой функционал, как: Dashboards Engine, OLAP / Pivot Tables, OData Endpoint, New UI Frameset, Power BI Integration
- Занимался разработкой нового функционала и поддержкой в следующих областях: ORM (SQL Server / MySQL), Analytical Reports Engine (Financial Statements), Plain Reports & Report Designer, Generic Inquiries, Business Query Language (BQL), Task Scheduler, Authentication & Authorization, Customization, Excel / PDF Integration, Installation & Upgrade, Performance Optimizations

Основные используемые технологии: C#, SQL, .NET, ASP.NET MVC, ASP.NET WebAPI, SQL Server, MySQL, Amazon AWS, OWIN, Autofac, Serilog, xUnit, FluentAssertions, Moq, Git, Atlassian stack

#### 06–09.2013 **QB Finance** (удалённо), Software Developer

Разработка ПО для продвижения в поисковых системах (С#, Selenium, WinForms, TFS).

#### 06-09.2012 Свой проект

Редактор уровней для мобильных игр-платформеров (С#, XNA 4.0, Farseer Physics Engine, WinForms, Windows Phone, SVN). XML-сериализатор объектного графа с поддержкой кольцевых ссылок и ссылок на файлы для хранения уровней.

#### 07-08.2012 WebKontrol (стажировка), Junior Software Developer

Создание и обновление модулей веб-краулера (С#, WPF, Entity Framework, Regexp, SVN).

# Образование

2008–2014 **Московский авиационный институт (МАИ)** (факультет №3 «Системы управления, информатика и электроэнергетика», кафедра 308 «Информационные технологии», специальность «Информационные системы и технологии»)

Поступил в 15 лет (закончил школу экстерном). Средний балл за последние 4 семестра 4.93, общий 4.55.

Тема диплома: «Разработка системы мониторинга состояния ЛА (Integrated System Health Monitoring) на основе алгоритмов интеллектуального анализа данных (Data Mining)»

- 2017–2019 **Bruce Schoor, SoftO2** (coaching), Agile Practices, Scrum and Kanban Methods, Product Management & Planning
  - 2016 Acumatica, F100 Financials: Basic / D100 Distribution: Basic / F350 Analytical Reports / I100 Integration Scenarios / S130 Data Rertrieval and Analysis
  - 2014 Microsoft (certificate), Microsoft Specialist: Programming in C#
- 09–12.2012 **Ассоциация менеджеров России** (Student of Business Administration (SBA)) Направление «Инвестиции и инновации».
- 02–04.2012 UC Berkeley (online)

  Курс «Software Engineering for Software as a Service» (Ruby on Rails), балл 2114 из 2126.

# Общестенная деятельность

2014—2015 **Молодёжный парламент при Совете депутатов Одинцовского муниципального района Московской области**, Руководитель направления «Информационные технологии, инновации, образование и молодёжное предпринимательство», член Комиссии по формированию Молодёжного парламента

Создание общественной организации, проведение конкурсного отбора её членов, работа над социально-значимыми проектами, участие в процессе законотворчества, проведение переговоров и презентаций, волонтёрская деятельность.

2014, 2016 Благотворительный фонд «Сердце Есть», волонтёр

Участие в благотворительных акциях (помощь малоимущим многодетным семьям).

# Конференции и мероприятия

- 2019 **CLRium #6** (Москва), участник
- 2019 **DotNext 2019 Moscow** (*Москва*), спикер Roslyn: Мастерство статического анализа
- 2019 Acumatica Hackathon (Москва), 2 место
- 2019 Московский Предпринимательский Форум (Москва), участник
- 2019 Google Cloud Next (San Francisco, CA, USA), участник
- 2019 Artificial Intelligence Conference, O'Reilly Media (New York, NY, USA), участник
- 2019 Acumatica Summit (Houston, TX, USA), спикер
- 2018 **DotNext 2018 Moscow** (Москва), участник
- 2018 Acumatica Hackathon (Москва), 3 место

- 2018 Acumatica Cloud xRP Summit (online), спикер
- 2018 Acumatica Summit (Nashville, TN, USA), спикер
- 2017 Acumatica Hackathon (Москва), 1 место
- 2017 Acumatica Summit (San Diego, CA, USA), участник, тренинг-ассистент
- 2016 Acumatica Summit (Orlando, FL, USA), участник, тренинг-ассистент
- 2015 **CLRium #1** (Москва), участник
- 2014 Живая Профессия (Москва), спикер Представлял профессию "Software Developer"

# Иностранные языки

#### Английский Свободное владение

# Дополнительные сведения

Возраст 26 лет

Личные Быстро обучаюсь, легко работаю в команде, спокойно беру на себя ответственность. качества Умею самостоятельно организовывать свою работу и работу других. Решаю конфликты,

а не создаю их. Не употребляю алкоголь, не курю, вегетарианец более 10 лет.

Хобби Прикладная психология, танцы, спорт, гитара, путешествия, здоровый образ жизни.